



AUSFÜHRUNGEN:

Leuchtmittel	Leistung	Lumen	Länge in mm	Zuleitung mit Stecker	Bestell-Nr. 24 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC	Bestell-Nr. 230 V AC
25 Mid-Power LEDs	20 W	2.050	614	5 m 10 m	QL2405/5 QL2405/10	QL4205/5 QL4205/10	- -	- -
50 Mid-Power LEDs	40 W	4.100	848	5 m 10 m	- -	- -	QL4210/5 QL4210/10	- -
36 Mid-Power LEDs	12 W	2.100	605	5 m 10 m	- -	- -	- -	QL2312G/5 QL2312G/10
60 Mid-Power LEDs	18 W	3.060	800	5 m 10 m	- -	- -	- -	QL2318G/5 QL2318G/10

- Leitungen in INDUSTRIEFLEX® 07 HT -

BESONDERHEITEN:

- IP55 – strahlwasser- und staubgeschützt → SICHERHEIT auch beim Einsatz in Nassbereichen
- Schutzrohr aus Polycarbonat 1,5 mm Wandstärke, Schlagfestigkeit IK10 → lange Lebensdauer auch bei mechanischer Beanspruchung
- Vollgummigriff und Vollgummiendkappe mit Aufhängebügel aus Edelstahl V2A → die Leuchte liegt rutschfest und sicher in der Hand, kann aber auch am Bügel zugsicher aufgehängt werden
- die MID-POWER LEDs spenden ein weißes konzentriertes Flächenlicht → ideal zum Ausleuchten im Nahbereich, z.B. bei Kontrollen, Reparaturen und Endabnahmen
- sehr geringe Wärmeentwicklung → bei unmittelbarer Körperrnähe oder sogar Leuchtenkontakt keine Verletzungsgefahr durch Verbrennungen
- die LEDs sind erschütterungsresistent und haben eine Lebenserwartung bis 50.000 Stunden → ein plötzlicher Totalausfall aller Dioden ist nahezu ausgeschlossen. Selbst am Ende der Lebensdauer erlischt das Licht nicht komplett. Diese Eigenschaft bedeutet ein hohes Maß an Betriebssicherheit
- niedriger Energieverbrauch, bedeutet bei den Betriebsspannungen 24 V und 42 V kleine Transformatoren mit geringen Leistungen → die Transformatoren sind leichter, handlicher und kostengünstiger
- ein integrierter LED-Treiber versorgt die LEDs im DC-Betrieb dauerhaft mit einem Konstantstrom → das stellt eine extrem lange Lebensdauer bei optimaler Lichtleistung sicher

MERKMALE UND EIGENSCHAFTEN:

- hochwertiger Hartschalen-Diffusfilter ab Werk montiert erzeugt ein homogenes Licht
- einfache Schnappbefestigung auf Trägerschiene
- werkzeuglose Demontage/Montage des Filters
- Umstellung des Lichtbildes auf direkte Beleuchtung durch Entfernen des Filters



- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -



mit Hartschalen-Diffusfilter

– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –